

Nástroj pro tvorbu rozvrhů Rozvrhář

Dokumentace maturitní práce

Šimon Vyhnis

# Zadání maturitní práce

Cílem práce je vytvořit webovou aplikaci, pomocí níž bude možné vytvářet školní rozvrhy. Do aplikace bude možné nahrát třídy, učitele, učebny i jednotlivé studenty a na základě těchto dat program bude uživateli nabízet hodiny, které je možné do rozvrhu přidat.

Teoretická část:

Prohlašuji, že jsem na práci pracoval samostatně pouze za pomoci použitých zdrojů a že v práci i v dokumentaci jasně vymezuji, které části kódů jsou mým originálním dílem, které jsou upravenou verzí a které jsou převzaty v plném rozsahu.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

podpis žáka

# 1. Teoretická část

# 2. Cíle práce

# 3. Způsoby řešení a použité postupy

## 3.1 Databázové schéma

## 3.2 Jednotlivé obrazovky a jejich funkce

Obrazovka tříd

Obrazovka učitelů

# 4. Programovací prostředky

# 5. Zhodnocení dosažených výsledků

## 5.1 Míra splnění zadání

## 5.2 Možnosti rozšíření

# 6. Instalace

# 7. Ovládání

# 8. Seznam použitých zdrojů